

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ									
1	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΝΑΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ 1136	1	ton.k m	14.090,00	0,35	4.931,50	
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΝΑΟΙΚ 20.02	ΟΙΚ 2112	2	m3	82,00	2,80	229,60	
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ 20.04.01	ΟΙΚ 2122	3	m3	3,00	20,25	60,75	
4	Ανόρυξη φρεάτων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	ΝΑΟΙΚ 20.08.01	ΟΙΚ 2142	4	m3	4,00	16,70	66,80	
5	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ 20.10	ΟΙΚ 2162	5	m3	560,00	4,50	2.520,00	
6	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ 2171	6	m3	292,20	0,90	262,98	
7	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση	ΝΑΟΙΚ 20.31.02	ΟΙΚ 2173	8	m3	59,00	5,00	295,00	
8	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	ΝΑΟΙΚ 22.04	ΟΙΚ 2222	9	m3	130,00	15,70	2.041,00	
9	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	ΟΙΚ 2226	10	m3	31,00	28,00	868,00	
10	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης	ΝΑΟΙΚ 22.15.02	ΟΙΚ 2226	11	m3	4,00	170,00	680,00	
11	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή τεχνικών αδιατάρακτης κοπής	ΝΑΟΙΚ 22.15.03	ΟΙΚ 2226	12	m*cm (dm2)	4,20	17,00	71,40	
12	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΝΑΟΙΚ 20.20	ΟΙΚ 2162	13	m3	3,00	15,70	47,10	
13	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	14	m2	246,00	7,90	1.943,40	
14	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.21.01	ΟΙΚ 2238	15	m2	162,00	4,50	729,00	
15	Καθαίρεση επικεραμώσεων χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων	ΝΑΟΙΚ 22.22.01	ΟΙΚ 2241	16	m2	85,00	6,70	569,50	
16	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.23	ΟΙΚ 2252	17	m2	13,00	5,60	72,80	
17	Καθαίρεση ειδών υγιεινής	ΝΑΟΙΚ 22.30.01N	ΟΙΚ 22.30.01	18	TEM	44,00	15,00	660,00	
Σε μεταφορά								16.048,83	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								16.048,83	
18	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για οπές επιφανείας έως 0,05 m2	ΝΑΟΙΚ 22.30.01	ΟΙΚ 2261Α	19	ΤΕΜ	35,00	5,60	196,00	
19	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, για οπές επιφανείας άνω των 0,05 m2 και έως 0,12 m2	ΝΑΟΙΚ 22.30.02	ΟΙΚ 2261Β	20	ΤΕΜ	8,00	9,00	72,00	
20	Διάνοιξη αυλακιού σε πλινθοδομή, για πλάτος αυλακιού έως 0,10 m	ΝΑΟΙΚ 22.31.01	ΟΙΚ 2265Α	21	m	85,00	7,75	658,75	
21	Διάνοιξη αυλακιού σε πλινθοδομή, για πλάτος αυλακιού άνω των 0,10 m και έως 0,20 m	ΝΑΟΙΚ 22.31.02	ΟΙΚ 2265Β	22	m	5,00	11,25	56,25	
22	Διάνοιξη αυλακιού σε λιθοδομή ή άοπλο σκυρόδεμα, για πλάτος αυλακιού έως 0,10 m	ΝΑΟΙΚ 22.37.01	ΟΙΚ 2269Α	23	ΜΜ	61,00	16,70	1.018,70	
23	Διάνοιξη αυλακιού σε λιθοδομή ή άοπλο σκυρόδεμα, για πλάτος αυλακιού άνω των 0,10 m και έως 0,20 m	ΝΑΟΙΚ 22.37.02	ΟΙΚ 2269Β	24	ΜΜ	15,00	22,50	337,50	
24	Διάνοιξη οπής ή φωλιάς σε άοπλο σκυρόδεμα για πάχος σκυροδέματος έως 0,15 m	ΝΑΟΙΚ 22.40.01	ΟΙΚ 2271Α	25	ΤΕΜ	29,00	22,50	652,50	
25	Διάνοιξη οπής ή φωλιάς σε άοπλο σκυρόδεμα για πάχος σκυροδέματος 0,16 έως 0,25 m	ΝΑΟΙΚ 22.40.02	ΟΙΚ 2272Α	26	ΤΕΜ	4,00	28,00	112,00	
26	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων	ΝΑΟΙΚ 22.45	ΟΙΚ 2275	27	m2	91,00	16,80	1.528,80	
27	Αποξήλωση και επανατοποθέτηση χωρισμάτων αλουμινίου	ΝΑΟΙΚ Ν22.45.01	ΟΙΚ 2275	28	m2	24,00	15,00	360,00	
28	Αποξήλωση ξυλίνων δαπέδων ή επενδύσεων	ΝΑΟΙΚ 22.50	ΟΙΚ 2275	29	m2	6,00	5,60	33,60	
29	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 22.56	ΟΙΚ 6102	30	kg	432,00	0,35	151,20	
30	Καθαίρεση επένδυσης τοίχων από μοριοσανίδες ή ινοσανίδες ή γυψοσανίδες	ΝΑΟΙΚ 22.61	ΟΙΚ 2239	31	m2	29,00	2,70	78,30	
31	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	ΝΑΟΙΚ 22.65.02	ΟΙΚ 2275	32	kg	185,00	0,35	64,75	
32	Γαρμπιλοδέματα των 200 kg τσιμέντου ανά m3	ΝΑΟΙΚ 31.02.01	ΟΙΚ 3207	33	m3	16,00	73,00	1.168,00	
33	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C10/12	ΝΑΟΙΚ 32.05.02	ΟΙΚ 3212	34	m3	6,00	95,00	570,00	
34	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.05.03	ΟΙΚ 3213	35	m3	35,00	101,00	3.535,00	
35	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.05.04	ΟΙΚ 3214	36	m3	210,00	106,00	22.260,00	
36	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ 3811	37	m2	274,00	22,50	6.165,00	
37	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.03	ΟΙΚ 3816	38	m2		15,70		
38	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	39	kg	2.228,00	1,07	2.383,96	
Σε μεταφορά								57.451,14	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								57.451,14	
39	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα Β500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	40	kg	3.018,10	1,01	3.048,28	
40	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.10.02	ΟΙΚ 4662.1	41	m2	21,00	22,50	472,50	
41	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων	ΝΑΟΙΚ 49.01.01	ΟΙΚ 3213	42	m	5,00	16,80	84,00	
42	Τυποποιημένα κινητά διαχωριστικά χώρων υγιεινής βιομηχανικής προέλευσης, πετάσματα αλουμινίου	ΝΑΟΙΚ 50.15.02	ΟΙΚ 4713	43	m2	12,00	168,00	2.016,00	
43	Παγκάκι ξυλινο	ΝΑΟΙΚ Δ\52.61.1	ΟΙΚ 5213	44	TEM	12,00	120,00	1.440,00	
44	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	ΝΑΟΙΚ 54.46.01	ΟΙΚ 5446.1	45	m2	90,00	118,00	10.620,00	
45	Είδη κιγκαλερίας	ΝΑΟΙΚ 55.33.ΣΡ	ΟΙΚ 5533	46	TEM	1,00	1.500,00	1.500,00	
46	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	ΝΑΟΙΚ 61.05	ΟΙΚ 6104	47	kg	2.417,00	2,70	6.525,90	
47	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	ΝΑΟΙΚ 61.31	ΟΙΚ 6118	48	kg	880,00	2,80	2.464,00	
48	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΝΑΟΙΚ 62.21	ΟΙΚ 6221	49	kg	180,00	5,00	900,00	
49	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	ΝΑΟΙΚ 64.01.01	ΟΙΚ 6401	50	kg	3.790,00	4,50	17.055,00	
50	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων μαύροι, Φ 1"	ΝΑΟΙΚ 64.21.01	ΟΙΚ 6421	51	MM	15,00	6,70	100,50	
51	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων μαύροι, Φ 1 1/2 "	ΝΑΟΙΚ 64.21.02	ΟΙΚ 6422	52	MM	12,00	9,50	114,00	
52	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων γαλβανισμένοι, Φ 1 1/2 "	ΝΑΟΙΚ 64.26.02	ΟΙΚ 6427	53	MM	110,00	10,10	1.111,00	
53	Ανοξείδωτος χειρολισθήρας Φ50/2 mm	ΝΑΟΙΚ 64.29	ΟΙΚ 6428	54	m	22,00	20,00	440,00	
54	Πάσσαλοι περιφραγμάτων από μορφοσίδηρο διατομής "L" ή "T"	ΝΑΟΙΚ 64.41	ΟΙΚ 6441	55	kg	430,00	2,70	1.161,00	
55	Υαλοστάσια αλουμινίου δίφυλλα ή τρίφυλλα ή πολύφυλλα συρόμενα ή ανοιγόμενα, με ή χωρίς φεγγίτη	ΝΑΟΙΚ Α\65.19	ΟΙΚ 6530	56	m2	2,20	130,00	286,00	
56	Προστατευτικές επενδύσεις θυροφύλλων από φύλλο αλουμινίου	ΝΑΟΙΚ 65.32	ΟΙΚ 6532	57	m2	9,00	45,00	405,00	
57	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.21	ΟΙΚ 7121	58	m2	561,00	13,50	7.573,50	
58	Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα, επίπεδη, μπακαλωτή, πάχους 1,00 mm	ΝΑΟΙΚ 72.31.03	ΟΙΚ 7231	59	m2	24,00	15,70	376,80	
59	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς 21 - 30 cm	ΝΑΟΙΚ 73.16.01	ΟΙΚ 7317	60	m2	272,00	16,80	4.569,60	
Σε μεταφορά								119.714,22	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								119.714,22	
60	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς άνω των 30 cm	ΝΑΟΙΚ 73.16.02	ΟΙΚ 7316	61	m2	54,00	13,50	729,00	
61	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα, 15x15 cm, κολλητά	ΝΑΟΙΚ 73.26.03	ΟΙΚ 7326.1	62	m2	260,00	31,00	8.060,00	
62	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	ΝΑΟΙΚ 73.33.01	ΟΙΚ 7331	63	m2	20,00	31,50	630,00	
63	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	ΝΑΟΙΚ 73.33.02	ΟΙΚ 7331	64	m2		33,50		
64	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	ΝΑΟΙΚ 73.33.03	ΟΙΚ 7331	65	m2	142,00	36,00	5.112,00	
65	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	ΝΑΟΙΚ 73.34.01	ΟΙΚ 7326.1	66	m2	57,00	33,50	1.909,50	
66	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 30x30 cm	ΝΑΟΙΚ 73.34.02	ΟΙΚ 7326.1	67	m2	340,00	36,00	12.240,00	
67	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	ΝΑΟΙΚ 73.35	ΟΙΚ 7326.1	68	MM	67,00	4,50	301,50	
68	Αδροποίηση επιφανειών από μάρμαρο	ΝΑΟΙΚ 74.23	ΟΙΚ 7416	69	m2	10,00	5,60	56,00	
69	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, μαλακού, πάχους 2 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	ΝΑΟΙΚ 74.30.02	ΟΙΚ 7432	70	m2	12,00	83,00	996,00	
70	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, μαλακού, πάχους 2 cm, σε αναλογία 11 έως 25 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	ΝΑΟΙΚ 74.30.03	ΟΙΚ 7433	71	m2	6,00	81,00	486,00	
71	Κατώφλια επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm.	ΝΑΟΙΚ 74.95.02	ΟΙΚ 7497	72	MM	17,00	8,40	142,80	
72	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο μαλακό, πάχους 2 cm	ΝΑΟΙΚ 75.11.01	ΟΙΚ 7511	73	MM	42,00	9,50	399,00	
73	Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλίων) με μάρμαρο μαλακό d = 2 cm, πλάτους έως 20 cm	ΝΑΟΙΚ 75.21.01	ΟΙΚ 7511	74	m2	1,00	73,00	73,00	
74	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό, πάχους 5/ 2 cm (βατήρων/μετώπων)	ΝΑΟΙΚ 75.41.03	ΟΙΚ 7543	75	MM	1,00	50,50	50,50	
75	Υαλοπίνακες διαφανείς απλοί επί κουφωμάτων αλουμινίου, πάχους 4,0 mm	ΝΑΟΙΚ 76.02.02	ΟΙΚ 7608	76	m2	3,00	23,00	69,00	
76	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm)	ΝΑΟΙΚ 76.27.01	ΟΙΚ 7609.2	77	m2		50,00		
77	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί ξυλίνων επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.54	ΟΙΚ 7754	78	m2	300,00	6,70	2.010,00	
Σε μεταφορά								152.978,52	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								152.978,52	
78	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.55	ΟΙΚ 7755	79	m2	564,00	6,70	3.778,80	
79	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου έως 1"	ΝΑΟΙΚ 77.67.01	ΟΙΚ 7767.2	80	MM	304,00	1,35	410,40	
80	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	ΝΑΟΙΚ 77.67.02	ΟΙΚ 7767.4	81	MM	77,00	2,25	173,25	
81	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	ΝΑΟΙΚ 77.80.02	ΟΙΚ 7785.1	82	m2	302,00	10,10	3.050,20	
82	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΝΑΟΙΚ 77.80.01	ΟΙΚ 7785.1	83	m2	100,00	9,00	900,00	
83	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση ελαιοχρωμάτων αλκυδικής, ακρυλικής βάσεως νερού η διαλύτου	ΝΑΟΙΚ 77.80.03	ΟΙΚ 7785.1	84	m2		9,50		
84	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, χωρίς σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	ΝΑΟΙΚ 77.84.01	ΟΙΚ 7786.1	85	m2	70,00	9,00	630,00	
85	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού, με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	ΝΑΟΙΚ 77.84.02	ΟΙΚ 7786.1	86	m2	300,00	12,40	3.720,00	
86	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ 78.05.01	ΟΙΚ 7809	87	m2	245,00	13,00	3.185,00	
87	Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ 78.05.04	ΟΙΚ 7809	88	m2	310,00	15,50	4.805,00	
88	Γυψοσανίδες πυράντοχες, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	ΝΑΟΙΚ 78.05.05	ΟΙΚ 7809	89	m2		16,80		
89	Επένδυση τοίχων με πλάκες πετροβάμβακα πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.40	ΟΙΚ 7940	90	m2	154,00	13,50	2.079,00	
90	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΝΑΟΔΟ B29.2.2	ΝΟΔΟ 2531	91	m3	1,00	89,80	89,80	
91	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40cm	ΝΑΟΔΟ B81	ΝΟΔΟ 2922	92	m2	294,00	17,30	5.086,20	
Σε μεταφορά								180.886,17	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								180.886,17	
92	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου	ΝΑΟΔΟ Β85	ΝΟΔΟ 2548	93	ΤΕΜ	5,00	40,30	201,50	
93	Διαμόρφωση διαβάσεων ατόμων με ειδικές ανάγκες σε πεζοδρόμια και νησίδες	ΝΑΟΔΟ Β82	ΝΟΔΟ 2922	94	ΤΕΜ	15,00	115,00	1.725,00	
94	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	ΝΑΥΔΡ 4.05	ΥΔΡ 6808	95	m	28,00	3,30	92,40	
95	Συναρμολόγηση - εγκατάσταση μεταλλικών κατασκευών	ΝΑΥΔΡ 11.09	ΥΔΡ 6751	96	kg	6,04	0,23	1,39	
96	Ανακατασκευή τμημάτων αγωγού συνδέσεως φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	ΝΑΥΔΡ 16.09	ΥΔΡ 6730.4	97	m	22,00	206,00	4.532,00	
97	Πινακίδες σήμανσης	ΝΑΟΔΟ Ε09.3.Ν	ΟΙΚ 6541	98	ΤΕΜ	36,00	2,60	93,60	
Σύνολο : 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								187.532,06	187.532,06
2. Η/Μ									
2.1. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ									
1	Πλαστικός σωλήνας απο δικτυωμένο πολυαιθυλένιο	ΑΤΗΕ Ν8151.1.3		99	ΜΜ	10,00	7,00	70,00	
2	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 40x50 cm με σιφώνι Φ 1 1/4" τύπου Ιταλίας χρωμέ ορειχάλκινο σωληνωτό σχήματος "S", με βαλβίδα χρωμέ	ΑΤΗΕ Ν.8160.1	ΗΛΜ 17	100	τεμ.	1,00	158,49	158,49	
3	Πλήρης εξοπλισμός W.C. ατόμων με ειδικές ανάγκες (Α.μ.Ε.Α.), λεκάνη WC, νιπτήρας, καθρέπτης, κλπ. (πλην καταιονητήρα)	ΑΤΗΕ Ν.8307.2.1	ΗΛΜ 14	101	τεμ.	36,00	1.032,27	37.161,72	
4	Ηλεκτρικός Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος 1/2" με αισθητήρα	ΑΤΗΕ Ν\8141.1.2	ΗΛΜ 13	102	ΤΕΜ	37,00	211,81	7.836,97	
5	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. 6 atm Φ 40mm	ΑΤΗΕ Ν\8042.1.20	ΗΛΜ 8	103	m	10,00	3,87	38,70	
6	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. 6,0 atm, Φ.100mm	ΑΤΗΕ Ν\8042.60	ΗΛΜ 8	104	m	20,00	6,47	129,40	
7	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. 6atm Φ.50mm	ΑΤΗΕ Ν\8042.50	ΗΛΜ 8	105	m	10,00	4,91	49,10	
8	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. 6,0 atm, Φ.75mm	ΑΤΗΕ Ν\8042.75	ΗΛΜ 8	106	m	10,00	5,17	51,70	
9	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ., πίεσεως 6 atm, διαμέτρου Φ 63 mm	ΑΤΗΕ Ν.8042.1.4	ΗΛΜ 8	107	τεμ.	10,00	16,63	166,30	
10	Πλαστικός σωλήνας προπυλενίου ευθύς εξωτ. διαμέτρου 20 mm και πάχους 2,8 mm θερμικά αυτοσυγκολλούμενος	ΑΤΗΕ Ν.8036.1	ΗΛΜ 8	108	m	30,00	12,95	388,50	
11	Πλαστικός σωλήνας προπυλενίου ευθύς εξωτ. διαμέτρου 25 mm και πάχους 3,5 mm θερμικά αυτοσυγκολλούμενος	ΑΤΗΕ Ν.8036.2	ΗΛΜ 8	109	m	20,00	15,96	319,20	
Σε μεταφορά								46.370,08	187.532,06

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								46.370,08	187.532,06
12	Σωληνώσεις θερμού - ψυχρού νερού λουτρού - κουζίνας πλήρεις	ΑΤΗΕ Ν18301.1	Η/Μ 5	110	ΤΕΜ	5,00	350,00	1.750,00	
13	Εγκαταστάσεις και εξοπλισμός W.C.	ΑΤΗΕ Ν18307.2.2	Η/Μ 14	111	ΤΕΜ	4,00	805,05	3.220,20	
14	Κρουρός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος	ΑΤΗΕ Ν18138.3	Η/Μ 11	112	ΤΕΜ	4,00	11,96	47,84	
15	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με εσχάρα ορειχάλκινη	ΑΤΗΕ Ν18046	Η/Μ 8	113	ΤΕΜ	36,00	23,67	852,12	
16	ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	ΑΤΗΕ Ν18001.1.1	Η/Μ 8	114	τεμ.	20,00	214,20	4.284,00	
17	Αποξήλωση εγκαταστάσεων αποχέτευσης	ΑΤΗΕ Ν19392.4.1	Η/Μ 110	115	ΤΕΜ	25,00	146,84	3.671,00	
Σύνολο : 2.1. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ								60.195,24	60.195,24
2.2. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ									
1	Γενικός Ηλεκτρικός πίνακας κτιρίου επιτοίχος	ΑΤΗΕ Ν8840.1.14	Η/Μ 52	116	ΤΕΜ	1,00	160,03	160,03	
2	Ηλεκτρικός πίνακας επίτοιχος	ΑΤΗΕ Ν18840.2.1	Η/Μ 52	117	ΤΕΜ	1,00	283,42	283,42	
3	Πλαστικό κανάλι διανομής 30x14 mm	ΑΤΗΕ Ν18776.1.3	Η/Μ 47	118	m	1,00	3,99	3,99	
4	Κανάλι ηλεκτρικών γραμμών πλαστικό επίτοιχο με κάλυμμα, διαστάσεων 10x12 mm	ΑΤΗΕ Ν.8732.1.3		119	m	20,00	2,14	42,80	
5	Καλώδιο ΝΥΜ Καλώδιο ΝΥΜ τριπολικό Διατομής 3 Χ 1,5mm ²	ΑΤΗΕ 9336.1.1	Η/Μ 46	120	m	300,00	4,28	1.284,00	
6	Καλώδιο ΝΥΜ Καλώδιο ΝΥΜ τριπολικό Διατομής 3 Χ 2,5mm ²	ΑΤΗΕ 9336.1.2	Η/Μ 46	121	m	200,00	6,44	1.288,00	
7	Ρευματοδότης, ορατός, χυτοσίδηρος ή πλαστικός, στεγανός, διπολικός με γείωση 16 Α	ΑΤΗΕ Ν19390	Η/Μ 49	122	ΤΕΜ	36,00	8,99	323,64	
8	Διακόπτης διαφυγής έντασης τριφασικός τύπου ράγας, ονομαστικής εντάσεως 63 Α, ρεύματος διαρροής 30 mA, χρόνου διακοπής 30 msec	ΑΤΗΕ Ν.8871.4.4	Η/Μ 50	123	τεμ.	10,00	111,08	1.110,80	
9	Διακόπτης χωνευτός ή ορατός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V	ΑΤΗΕ Ν18801.1.3	Η/Μ 49	124	ΤΕΜ	36,00	9,69	348,84	
10	Φωτιστικό σώμα downlights οροφής, με λαμπτήρα led 24w	ΑΤΗΕ Ν18982.3	Η/Μ 60	125	ΤΕΜ	37,00	69,36	2.566,32	
11	Φωτιστικό σώμα EXIT LED	ΑΤΗΕ Ν.8797.3	Η/Μ 59	126	ΤΕΜ	37,00	102,19	3.781,03	
12	Θερμοσίφωνα διπλής ενέργειας 80 λίτρων	ΑΤΗΕ Ν18256.4.1	Η/Μ 24	127	ΤΕΜ		425,13		
13	Φωτιστικό σώμα απλικά εξ. χώρου	ΑΤΗΕ Ν18983.15	Η/Μ 60	128	ΤΕΜ	10,00	40,72	407,20	
14	Φωτιστικό σημείο απλό χωνευτό ή ορατό στεγανό	ΑΤΗΕ Ν18995.6.12	Η/Μ 49	129	ΤΕΜ	37,00	183,84	6.802,08	
15	Αποξήλωση ηλεκτρικής εγκατάστασης	ΑΤΗΕ Ν19392.1	Η/Μ 110	130	ΤΕΜ	15,00	110,13	1.651,95	
Σύνολο : 2.2. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ								20.054,10	20.054,10
Σύνολο : 2. Η/Μ									80.249,34
Σε μεταφορά									267.781,40

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Άθροισμα						267.781,40
			Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ					18,00%	48.200,65
			Άθροισμα						315.982,05
			Απρόβλεπτα					15,00%	47.397,31
			Άθροισμα						363.379,36
			Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ						3.000,00
			Άθροισμα						366.379,36
			ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών						540,00
			Άθροισμα						366.919,36
			ΦΠΑ					24,00%	88.060,65
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						454.980,01

11/1/2021
Οι μελετητές

ΔΕΛΗΠΟΥΛΙΟΥ ΜΑΡΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΙΔΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ Τ.Ε.

ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΣ ΗΛΙΑΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

11/1/2021
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Οι ελεγκτές

Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ
ΚΤΙΡΙΩΝ

ΙΩΑΝΝΙΔΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ Η/Μ ΕΡΓΩΝ & ΕΡΓΩΝ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

ΜΠΟΥΜΠΙΤΣΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

11/1/2021
ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής

Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.